Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007250

Державний реєстраційний номер: 0111U006939

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-04-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення науково-обґрунтованих вимог до методу випробування протипожежних клапанів на вогнестійкість та розроблення відповідного національного стандарту України (ДСТУ)

Початок етапу: 05.2011

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український науково-дослідний інститут цивільного захисту

Код за ЄДРПОУ: 14347768

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державна інспекція техногенної безпеки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +380 44 280 1801

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство надзвичайних ситуацій України

Код за ЄДРПОУ: 37535001

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 239-33-33

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 3201340

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 551.83

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Провести дослідження та науково обґрунтувати метод випробування протипожежних клапанів на вогнестійкість

Назва роботи англійською:

To conduct research and scientifically to ground the method of test of fire-prevention valves on a fire-resistance

Реферат українською:

Об'єкт досліджень - метод випробування протипожежних клапанів на вогнестійкість. Мета роботи - визначення науково обґрунтованих вимог до методу випробувань протипожежних клапанів на вогнестійкість та розроблення на їх основі проекту національного стандарту України. Основним завданням було встановлення вимог до граничних станів з вогнестійкості протипожежних вогнезатримуючих клапанів, температурного режиму у випробувальній печі, напряму вогневого впливу на зразок та інших умов, які спрямовані на моделювання умов роботи клапану у вентиляційної системі під час пожежі, визначення необхідної кількості зразків для випробувань та їх конструкції тощо, шляхом проведення аналітичних та експериментальних досліджень. Результати роботи - визначено основні вимоги до методу випробувань протипожежних вогнезатримуючих клапанів на вогнестійкість, які впроваджені у проект національного стандарту ДСТУ Б EN 1366-2:20XX Захист від пожежі. Протипожежні клапани. Метод випробування на вогнестійкість (EN 1366-2:2004, IDT).

Реферат англійською:

Object of research - a method of testing fire valves on fire.Purpose - to determine scientifically based requirements of a test fire valves on fire and development on the basis of their draft national standard for Ukraine.The main objective was to establish requirements for the boundary conditions of fire fire float valves, temperature conditions in the test furnaces, direct fire impact and such other conditions that are conducive to the simulation conditions of the valve in the ventilation system during a fire, determining the necessary number of samples for testing and their designs, etc., through analytical and experimental studies.The results - the basic requirements of a test fire float valves on fire that are embedded in the draft national standard DSTU B EN 1366-2:20XX twentieth protection from fire. Fire valves. Test Method for vohnestiykist (EN 1366-2:2004, IDT).

Індекс УДК: 614.84, 614.841.34+614.841.41

Коди тематичних рубрик: 81.92

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Коваленко Віталій Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: ДСТУ Б EN 1366-2:20XX Захист від пожежі. Протипожежні клапани. Метод випробування на вогнестійкість (EN 1366-2:1999, IDT)

Назва НТП англійською: DSTU EN 1366-2:20 twentieth protection from fire. Fire protection valves. Test method for vohnestiykist (EN 1366-2:1999, IDT)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: проект ДСТУ

Галузь застосування: Органами з оцінювання відповідності, випробувальними лабораторіями, а також розробниками, виробниками протипожежних клапанів та органами державного пожежного нагляду

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначені вимоги до методу впроваджено у проекті національного стандарту ДСТУ Б EN 1366-2:20XX Захист від пожежі. Протипожежні клапани. Метод випробування на вогнестійкість (EN 1366-2:1999, IDT), який, враховуючи курс України на інтеграцію у ЄС, гармонізований зі ступенем відповідності "ідентичний" до відповідного європейського стандарту.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2013-12.2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: в галузі будівництва

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Ковалишин Василь Васильович

Перелік осіб-виконавців

Абрамов Олексій Олексійович

Добростан Олександр Васильович

Доценко Олександр Григорович

Нефедченко Людмила Миколаївна

Новак Сергій Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

